

Внешние устройства (периферия)

Цели урока:

- *Дать теоретические знания о внешних устройствах персонального компьютера;*
- *Повторить прошедшую ранее тему по внутренним устройствам ПК;*
- *Применять изученный материал на практике;*
- *Развивать практические умения в использовании ПК, мышление, память, внимание, умение анализировать и синтезировать.*

Внешние устройства делятся на:

- *Устройства вывода информации;*
- *Устройства ввода информации;*
- *Устройства связи и передачи данных;*
- *Устройства управления;*
- *Устройства управления питанием;*
- *Внешние устройства хранения информации;*
- *Цифровые технологии.*

Устройства вывода информации:

- *Монитор*
 - *Принтер*
 - *Акустические системы (колонки)*
-

Мониторы:

- ЭЛТ (электронно-лучевая трубка);
- ЖК (жидкокристаллические);
- Плазменные.



Принтеры:

- Матричные
- Струйные
- Лазерные



Колонки



Устройства ввода информации:

- *Клавиатура;*
- *Сканер;*
- *Графический планшет (дигитайзер);*
- *MIDI – клавиатура;*
- *Web – камера.*

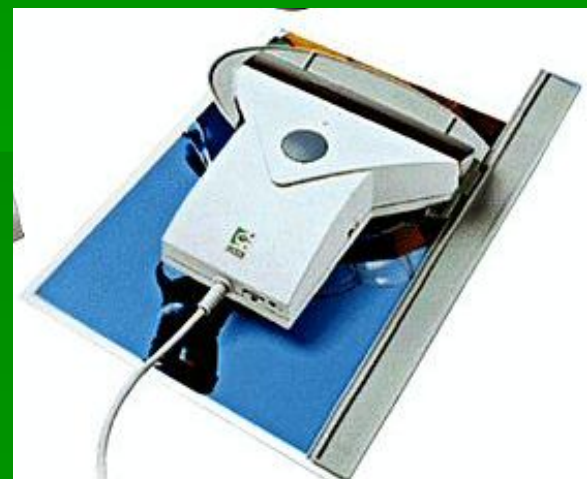
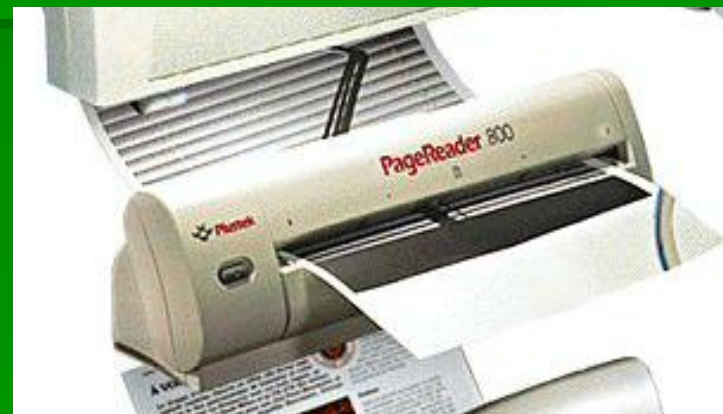
Клавиатуры

- Стандартная
- Основанная на ИК-лучах

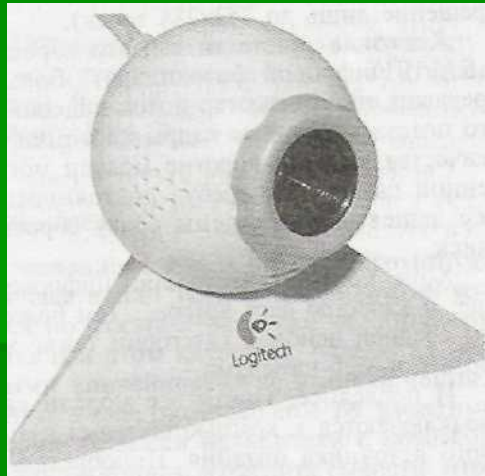
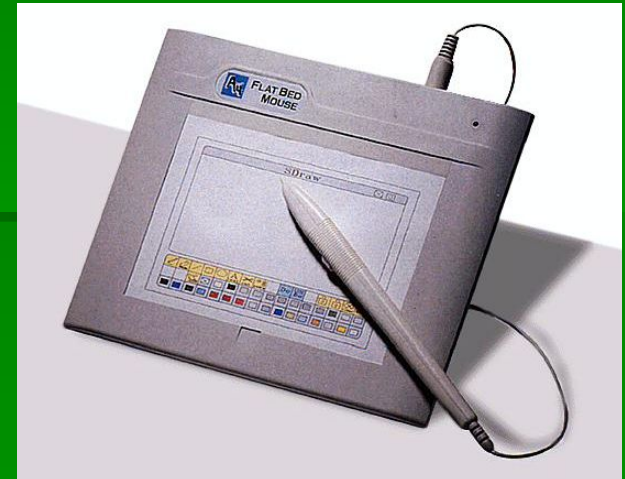


Сканеры:

- *Ручные*
- *Барабанные*
- *Планишетные*

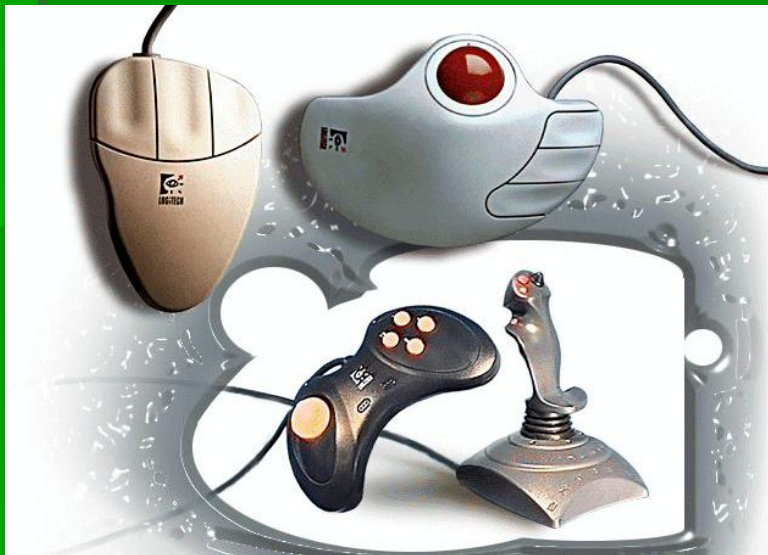


- *Графический планшет*
- *MIDI - клавиатура*
- *Web - камера*



Устройства управления

- Мышь (шариковые, лазерные, оптические), Джойстики



Устройства управления питанием

- Источники бесперебойного питания (UPS)



Устройства связи и передачи данных:

- *Модем*

Внешние устройства хранения информации:

- *Flash – накопители*
- *Мобильные винчестеры*
- *ZIV – накопители*



Цифровые технологии:

- *Цифровые фотоаппараты*
- *Цифровые видеокамеры*
- *Цифровые диктофоны и трэ-плееры*

